|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ştiu | Vreau să ştiu | Am învăţat |
| - Luna este satelitul natural al Pământului  - Luna este mult mai mică decât Pământul  - Luna influenţează mareele- fluxul şi refluxul  - are patru faze: lună plină, primul pătrat, lună nouă, ultimul pătrat  - omul a reuşit să exploreze Luna  - primul om pe Lună a fost Amstrong  - o căţeluşă pe nume Laica a păşit pe Lună  - Luna nu are căldură şi lumină proprie, ea primind-o de la Soare  - Luna atrage unii meteoriţi, ferind astfel Pământul de coliziunea cu aceştea | **- dacă există viaţă pe Lună**  **- cât de tare influenţează luna plină caracterul oamenilor**  **- care este suprafaţa Lunii**  **- care este forţa de atracţie**  **- cât timp dureaţă o mişcare de revoluţie în jurul Pământului** | **- vârsta Lunii este de 4,6 miliarde de ani**  **- raza medie este de 1734 km, de 4 ori mai mică decât a Pământului**  **- viteza medie pe orbită este de 3.700 km/h**  **- atracţia gravitaţională este de 6 ori mai mică decât cea terestră**  **- realizează o rotaţie în jurul Pământului în aproximativ 4 săptămâni – luna pământească-**  **- masa este de 81 de ori mai mică decât a Pământului**  **- perioada de rotaţie este egală cu perioada de revoluţie în jurul Pământului**  **- Luna ne arată mereu aceeaşi faţă** |